



Grandes Cultures

D.R.A.F. CENTRE
Service Régional de la
Protection des Végé-
taux
93, rue de Curambourg
45404 Fleury les Aubrais
Tél. 02.38.22.11.11
Fax 02.38.84.19.79
srpv-centre@terre-net.fr

Imprimé à la Station
d'Avertissements agrico-
les de la Région CENTRE
La Directrice-Gérante :
M. HANRION
Publication périodique
C.P.A.P. n° 80530
ISSN n° 0757-4029

Diffusion en collabora-
tion avec la FREDEC
CENTRE (Art L252-1 à
L252-5 du Code Rural)

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

REGION CENTRE

www.srpv-centre.com

11 MAI 2001-000239

Bulletin technique n° 14 du 03/05/2001 - 2 pages + 1 fiche couleur

Colza

Stades : "chute des premiers pétales" (G1) à "10 premières siliques bosselées" (G4) ; le stade le plus fréquent est "10 premières siliques mesurent de 2 à 4 cm" (G2).

Ravageurs

- Les **charançons des siliques** sont souvent présents, mais restent discrets (Murs -36-, Chaveignes, Chambourg, Dame Marie les Bois, Auzouer -37-, Souvigny en Sologne, Villefrancoeur, Vallières les Grandes, St Martin des Bois, Savigny / Braye -41-, Chantecoq, St Maurice/Aveyron -45-, Dampierre/Avre -28-). L'observation par temps ensoleillé montre une présence assez importante dans quelques parcelles (Courbouzon -41-, Poilly lez Gien -45-). L'activité des charançons des siliques reste limitée dans le temps, car les périodes où le climat leur est favorable sont très courtes.

A surveiller, surtout en cas de retour d'un temps plus sec et ensoleillé.

Rappel du seuil d'intervention : 1 charançon/2 plantes.

Stades sensibles pour le colza : G2 - G3

- Quelques foyers de **pucerons cendrés** sont toujours observés, mais les populations évoluent peu (Auzouer -37-, St Loup de Gonois -45-, Guilleville -28-).

Rappel du seuil d'intervention : 1 à 2 colonies/m².

Une intervention en bordure est souvent suffisante.

Maladies

- Les premiers symptômes de **sclérotinia** ont peu évolué. Rappelons qu'au printemps 2000, le développement des maladies avait été favorisé par des températures élevées en mai.

- Des symptômes de **cylindrosporiose** sont observés (Bouges le Château -36-, Savigny/Braye, Romilly -41-). Quelques taches de **pseudocercospora** commencent à apparaître (St Martin des Bois -41-), ainsi que du **botrytis** (Autrèche -37-). Les premiers symptômes d'**alternaria** sont observés sur feuilles (Vallières les Grandes, Villefrancoeur -41-).

Blé

Stades : "dernière feuille pointante" à "dernière feuille étalée" pour la majorité des parcelles ; "1-2 nœuds" pour des parcelles tardives.

Maladies

- Le risque **septoriose** reste toujours élevé. Le modèle PRESEPT indique que, si les contaminations ont été rares pendant la deuxième décennie d'avril, elles redeviennent fréquentes et importantes du 24 avril au 2 mai. Suivant les postes météo, le nombre de jours de contamination varie de 16 à 18 pour le mois d'avril. Au champ, les symptômes sont fréquents sur F3 et parfois F2, quelque soit le stade du blé.

- La **rouille brune** est pour le moment très rare (observée à Noyant de Touraine -37-, Poilly lez Gien -45-), l'**oïdium** est quasiment absent.

Ravageurs

Des **pucerons** sont observés sur feuilles à Murs (36) ; quelques attaques de lemas à Amilly (45) et Ecrosnes (28).

Pas d'intervention pour le moment.

Orge d'hiver

Stades : "dernière feuille pointante" à "sortie des barbes"

Maladies

Les maladies poursuivent leur développement : la **rhynchosporiose** est fréquente sur les F3 définitives ; l'**helminthosporiose** est présente, mais un peu moins fréquente. Quelques pustules de **rouille noire** sont parfois observées, les symptômes d'**oïdium** sont très rares.

Le renouvellement de l'intervention fongicide a déjà été réalisé dans certaines parcelles ; profiter des quelques périodes favorables pour renouveler l'intervention dans les parcelles où cela n'a pas encore été fait.

Colza

Sclerotinia : l'intervention a dû être réalisée ; sinon, elle doit être faite rapidement dans les parcelles à G1 non encore protégées.

Blé

Septoriose : risque toujours élevé.

Orge d'hiver

Renouvellement de l'intervention contre les **maladies du feuillage**.

Céréales

Fiche couleur "Ravageurs souterrains des céréales et prairies" à conserver.

43155

P277

Orge de printemps

Stade : tallage.

- La **rhynchosporiose** commence à être observée sur F4 et F3.
- L'**helminthosporiose** est plus rare.

A suivre.

Pois

Stades : "5-6 feuilles" pour les premiers semis ; "levée" à "2 feuilles" pour les semis plus tardifs (fin mars début avril).

Ravageurs

Les attaques de **sitones** restent limitées.

Pas d'intervention.

Maladies

Les premiers symptômes d'**anthracnose** sont observés (Savigny / Braye, Romilly - 41-).

Cultures de printemps

De rares parcelles de maïs et de tournesol ont pu être semées.

Agrément applicateur-distributeur de produits antiparasitaires

Vous êtes certifié pour l'**application et la distribution de produits antiparasitaires à usage agricole et des produits assimilés** et votre certificat arrive à échéance (sa durée de validité étant de 5 ans) ; des **formations** en vue de son renouvellement vous sont proposées :

- **CFPPA de l'Eure et Loir** (28630 SOURS Cédex - Tél. 02.37.33.72.30) : mai, septembre et décembre 2001.
- **CFPPA de l'Indre et Loire** (37230 TOURS FONDETTES - Tél. 02.47.42.02.47) : mai 2001.
- **CFPPA du Loir et Cher** (41106 VENDOME - Tél. 02.54.77.69.37) : novembre 2001.
- **LPHPO LA MOUILLERE** (45072 ORLEANS Cédex 2 - Tél. 02.38.66.60.80) : mai 2001.

Prenez contact dès maintenant avec ces organismes de Formation professionnelle continue agricole.

FICHE PHYTOSANITAIRE

LES RAVAGEURS SOUTERRAINS DES CÉRÉALES ET PRAIRIES



Photo SRPV Bretagne

Dégâts typiques de
ravageurs du sol
(ici attaque de tipules)



Photo SRPV Bretagne

Larves de tipules



Photo SRPV Brest

Larves et dégâts d'osciniid
(mouches jaunes)

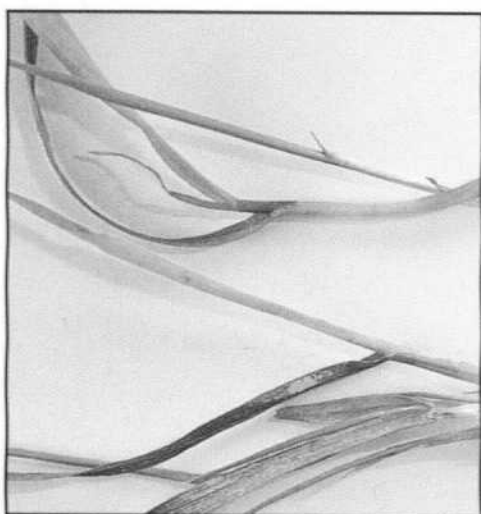


Photo Y. BLOT - INRA

Dégâts de *géomyza*



Photo Ch. WATER
Le SRPV en action

Piège à mouches
(surveillance biologique de
la mouche des semis)

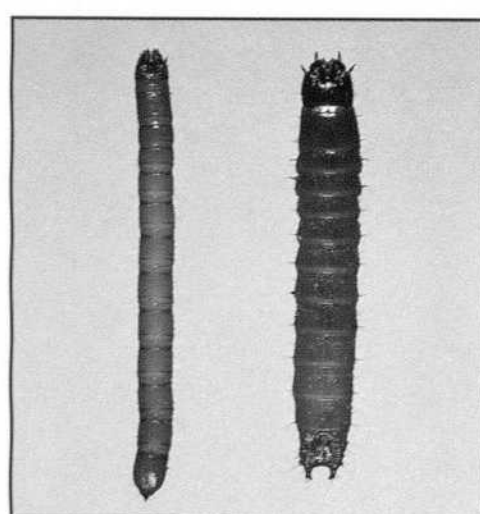


Photo B. CHAUBET - INRA

Larves de taupins
(à gauche *Agriotes*,
à droite *Athous*)



Photo SRPV Bretagne

Orge ravagée
par des taupins



Photo Y. BLOT - INRA

Piège taupins



Photo Y. BLOT - INRA

Blés rongés par des taupins



Photo O. PILLON - SPV

Talle sectionnée par un zabre

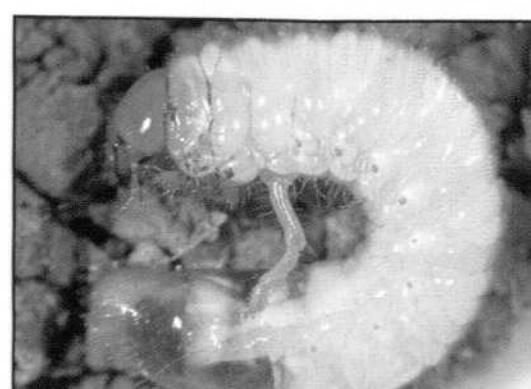


Photo J. JULLIEN - SPV

Larve de hanneton commun (ver blanc)